|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Verteilnetz Plauen GmbHIndustriestraße 1006184 Kabelsketal | **Jahresnachweis Klärgasanlagen** |
|  |  |  | **zur Erfüllung der Voraussetzungen zum Erhalt der Förderung / Vergütung gem. EEG für Einspeisungen im Zeitraum vom** **01.01.2023 bis 31.12.2023** |
|  |  |  |  |  |
|  | Eingangsvermerk: |  |  | Anlagenschlüsselnummer: |       |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **A) Bezeichnung, Inbetriebnahme, Leistung, Standort und Genehmigungspflicht der Erzeugungsanlage** |  |
|  |  |  |  |
|  | 1 | **Bezeichnung:** |        |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 2 | **Inbetriebnahmedatum:** |       |  | (i. S. d. EEG) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | **Leistung:**  |       | kW | (installierte Leistung i. S. d. EEG) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | **Standort:**  |             | **/**       |  |       |  |       |  |
|  |  | (bei mehreren Grundstücken bitte zentralen Standort angeben; Einzelgrundstücke per separater Anlage) | PLZ, Ort / Gemarkung |  | Flur |  | Flurstück |  |
|  |  |  |       |  |
|  |  |  | Straße, Hausnummer |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 5 | **Genehmigungspflicht:** |       |  |       |  |       |  |
|  |  | [ ]   | die EEG-Anlage ist nichtgenehmigungspflichtig |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  | Art der Genehmigung |  | Nr./AZ |  | Datum der Genehmigung |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 | **Anlagenkennziffer:** | EEG      |  |  |  |
|  |  |  |  | EEG-MaStR-Nummer |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **B) Angaben zu Anlagenaufbau und -typ**  | Datenblätter der Hauptkomponenten beilegen! |
|  |  |  |  |
|  |  | **Die EEG-Anlage besteht aus folgenden Stromerzeugungseinheiten:** |  |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | **Generatoren/BHKW** |       |  |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  |       |  |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  |       |  |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  | MaStR-Nr. Stromerzeungseinheit (z.B. SEE123456789012) |  | Typ/Hersteller |  | Darum der Inbetriebnahme |  | Installierte Leistung [kW] |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | **sonstige** **betriebsnotwendige** **technische oder bauliche Einrichtungen** |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  |       |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  | Anzahl |  | Bezeichnung, Art, Typ |  | Funktion |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **C) Angaben zum Anspruch auf Grundvergütung** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Die Stromerzeugung erfolgte ausschließlich aus folgenden Einsatzstoffen:** |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 1 |  | [ ]  | **Klärgasgas im Sinne des EEG**  | **Zeitraum** |  |
|  |  |  |  |  |       |  |       |  |
|  |  |  | [ ]  | **Die Stromerzeugung erfolgt ohne Zünd- und Stützfeuerung**  | vom |  | bis |  |
|  |  |  | [ ]  | **Die Stromerzeugung erfolgt mittels Zünd- und Stützfeuerung**  |       | kWh |  |
|  |  |  |  | [ ]  | mittels fossiler Stoffe (z.B. Heizöl) | [ ]  | Sonstige:  |       |  | relevante eingespeiste Menge |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **D) Angaben zum Vergütungsanspruch auf Technologie-Bonus** (nur für Anlagen mit Inbetriebnahme nach dem 31.12.2008) |  |
|  |  |  |  |
|  |  | **Der Strom wurde mit einer der folgenden Anlagen oder Techniken oder einem der folgenden Verfahren erzeugt:** |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 1 | **Gasaufbereitung** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **[ ]**  | **Das in der Anlage eingesetzte Gas wurde auf Erdgasqualität aufbereitet.**  |  | **Zeitraum** |  |
|  |  |  |  | **Hierbei wurden folgende Voraussetzungen eingehalten:** |  |       |  |       |  |
|  |  |  |  | [ ]  | Bei der Aufbereitung betragen die Methanemissionen maximal  | [ ]  | 0,5 % | [ ]  | 0,2 % |  | vom |  | bis |  |
|  |  |  |  | [ ]  | Für die Aufbereitung beträgt de Stromverbrach maximal 0,5 kWh pro Normkubikmeter Rohgas |  |  |  |  |
|  |  |  |  | [ ]  | Die Prozesswärme für die Aufbereitung und die Erzeugung des Klärgases wird aus erneuerbaren Energien, Grubengas oder aus der Abwärme der Gasaufbereitungs- oder Einspeiseanlage ohne den Einsatz zusätzlicher fossiler Energie bereitgestellt.  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Die maximale Kapazität der Gasaufbereitungsanlage beträgt:  | [ ]  | 350 Nm3/h |  |       | kWh |  |
|  |  |  |  |  |  | [ ]  | 700 Nm3/h |  |       | kWh |  |
|  |  |  |  |  | aufbereitetes Rohgas |  | relevante eingespeiste Menge |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 2 | **Innovative Anlagentechnik und Verfahren** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Der Strom wurde mit einer der folgenden Anlagen oder Techniken oder Verfahren gewonnen:**  |  | **Zeitraum** |  |
|  |  |  | [ ]  | Brennstoffzelle(n) | [ ]  | Gasturbine(n)  | [ ]  | Dampfmotor(en) |  |       |  |       |  |
|  |  |  | [ ]  | Stirling-Motor(en) | [ ]  | Organic-Rancine-Anlage(n) | [ ]  | Mehrstoffgemischanlage(n)  |  | vom |  | bis |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | [ ]  | Dabei erfolgt eine Wärmenutzung nach Anlage 3 EEG 2009 |  |       | kWh |  |
|  |  |  | [ ]  | bei der Stromerzeugung wird ein elektrischer Wirkungsgrad von mindestens 45 % erreicht. |  | relevante eingespeiste Menge |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **E) Anlagen zum Nachweis** |
|  |  |  |  |
|  |  | **Diesem Jahresnachweis sind folgende Erklärungen, Unterlagen und Gutachten beigefügt**: |  |
|  |  | A1 | [ ]  | Kopie des Genehmigungsbescheids gem. BImSchG  | A3 | [ ]  | Gutachten eines Umweltgutachters zur Wärmenutzung |  |
|  |  | A2 | [ ]  | Datenblätter der Hauptkomponenten der Anlage | A4 | [ ]  |       |  |
|  |  |  |  |
| **F) Bestätigung des Anlagenbetreibers** |
| Ich erkläre hiermit, in Kenntnis und im Bewusstsein einer Strafbarkeit im Falle von Falschangaben zur Erlangung einer unberechtigten Einspeisevergütung (§ 263 StGB), dass die vorstehenden Angaben vollständig sind und der Wahrheit entsprechen. Die vorgenannten Angaben beruhen auf den derzeitigen geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Rechtsverordnungen. Sämtliche vergütungsrelevante Änderungen der Anlage werde ich Plauen NETZ unverzüglich schriftlich mitteilen. Die betrifft insbesondere technische und bauliche Änderungen an der Anlage, Änderungen der Einsatzstoffe sowie deren Anteil an der Stromerzeugung, Stillstands- und Wartungszeiten der Anlage sowie den Wechsel des Betreibers der Anlage. |
|  |
|  |       |  |       |  |
|  | Name/Firma |  | Ort, Datum |  |
|  |       |  |  |  |
|  | Straße/ Hausnummer |  |  |  |
|  |       |  |  |  |
|  | PLZ, Ort |  | Stempel und Unterschrift des Anlagenbetreibers |  |

**Erläuterungen / Hinweise / Ergänzungen zum Jahresnachweis Klärgas**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ziffer** | **Begriff** | **Erläuterungen / Hinweise / Ergänzungen** |  |
| Allgemein | Generell ist ein Anlagenformular pro Anlage im Sinne des EEG zu verwenden.  |  |
| Formularkopf | Anlagenschlüsselnummer | Nummer wird vom Netzbetreiber vergeben; entspricht der Anlagenschlüsselnummer der Anlage „Lister der Erzeugungsanlagen“ des Anschlussnutzungsverhältnisses  |  |
| A1 | Bezeichnung | Bezeichnung/Name der Erzeugungsanlage; dient ausschließlich der vereinfachten Kommunikationz.B. „Klärgasanlage D3 Musterstraße Musterstadt“  |  |
| A2 | Inbetriebnahmedatum | Angabe des Inbetriebnahmedatums gem. EEG (erstmalige Inbetriebsetzung der Anlage – Anlage im Sinne des EEG – nach Herstellung Ihrer technischen Betriebsbereitschaft, unabhängig davon, ob der Generator der Anlage mit erneuerbaren Energien, Grubengas oder sonstigen Energieträgern in Betrieb gesetzt wurde)  |  |
| A3 | Leistung | Angabe der Leistung gem. EEG (Elektrische Wirkleistung, die die Anlage bei bestimmungsgemäßem Betrieb ohne zeitliche Einschränkungen unbeschadet kurzfristiger geringfügiger Abweichungen technisch erbringen kann.) |  |
| A4 | Standort | Konkrete Angabe des Standortes der Anlage unter Angabe der Postadresse, der Gemarkung und der Flur(e) und Flurstück(e) Bei mehreren Grundstücken bitte zentralen Standort angeben und die Einzelgrundstücke in einer separaten Anlage auflisten |  |
| A5 | Genehmigungspflicht | Angaben zur Genehmigungspflicht der Anlage unter Angabe der konkreten Art der Genehmigung(en) sowie deren Aktenzeichen und des Ausstellungsdatums. Eine Kopie der Genehmigung(en) ist dem Jahresnachweis beizufügen.  |  |
| A6 | Anlagenkennziffer | Nummer wird vom Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur vergeben und ist, soweit bekannt, anzugeben. |  |
| B1 / B2 | Hauptkomponenten der Anlage | **Generatoren/BHKW**Angabe der Generatoren bzw. BHKW der Anlage unter Angabe des Typs, des Herstellers und der Nennscheinleistung gemäß Typenschild. **sonstige betriebsnotwendige technische oder bauliche Einrichtungen**Angabe sonstiger technischer oder baulicher Bestandteile der Anlage im Sinne des EEG. Hierzu zählen insbesondere Einrichtungen zur Erzeugung/Gewinnung und Aufbereitung des Energieträgers (z.B. Faulbehälter, Verdichter) und Einrichtungen zur Kühlung (z.B. Kühlwasseraufbereitung, Kühler).Eine Kopie der Herstellerunterlagen zu den Hauptkomponenten mit Angabe der technischen (insbesondere der elektrischen und thermischen) Eigenschaften und Nenngrößen ist dem Jahresnachweis beizufügen.  |  |
| C | Einsatzstoffe zur Stromerzeugung | Bestätigung des ausschließlichen Einsatzes von Klärgas und Angabe der im Kalenderjahr eingespeisten Menge. Angabe des Einsatzes von Stoffen zur Zünd- und/oder Stützfeuerung |  |
| D | Angaben zum Technologiebonus | Angabe von Verfahren oder Techniken zur Geltendmachung des Anspruchs auf Technologiebonus sowie Angabe der eingespeisten Menge, die in der jeweiligen Technologie erzeugt wurde. Der Anspruch kann nur bei Strom aus nach dem 31.12.2008 in Betrieb genommenen Anlagen geltend gemacht werden, die die Anspruchsvoraussetzungen erfüllen. Belege und Nachweise sind beizufügen.  |  |
| E | Anlagen | Auflistung der Unterlagen und Nachweise, die dem Jahresnachweis beigefügt sind. |  |
| F | Anlagen | Erklärung der Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben sowie rechtskräftige Unterzeichnung durch den Anlagenbetreiber |  |